

Gamza varnenska

Vass4R13s391-395



INRA

SCIENCE & HERITAGE

Collection Vassal-Montpellier

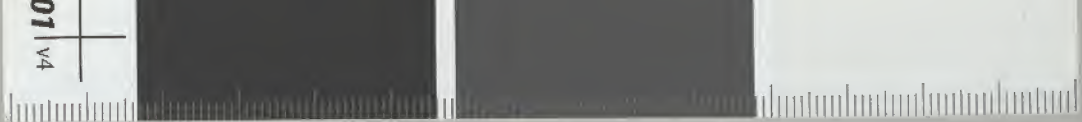
2427Mtp1

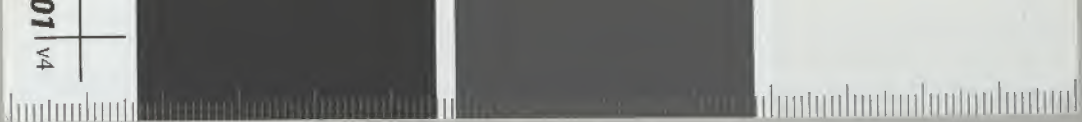
*5.34 Ag
Vass4R13s391-395
Gamza Varnenska*

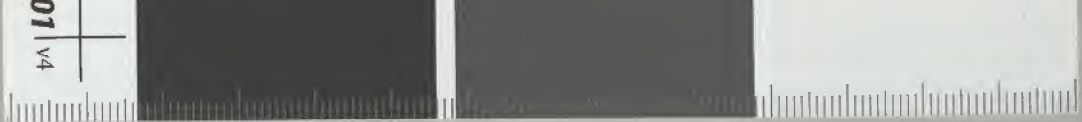
Gamza varnenska

5.34 Ag

*How often?
Kardaka*







DESIGNATION : *Gamza Varnenska*

CLOS 5 PLANCHE 34 RANG A Souche 9

Vigueur : 1

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 8.8

Date de Maturité : 13-9-83

Pourriture : 0

GRAPPE : G - H - $\frac{12}{1}$: L - H - $\frac{12}{1}$

BAIE : TG - G - $\frac{17}{1}$ - P 17

disc. - sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - $\frac{12}{1}$

SAVEUR : $\frac{12}{1}$ - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 $\frac{1}{1}$
s2 $\frac{1}{1}$
s3 $\frac{1}{1}$
s4 $\frac{1}{1}$
s5 $\frac{1}{1}$

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : *Gamza Varnenska* ^{Bulgarie 242701}

CLOS 5 PLANCHE 34 RANG A Souche 9

Vigueur : 15

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 13.8

Date de Maturité : 24.9.84

Pourriture : 0

GRAPPE : G - $\frac{15}{1}$ - P : L - H - $\frac{15}{1}$

BAIE : TG - G - $\frac{17}{1}$ - P 17

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - $\frac{15}{1}$

SAVEUR : $\frac{15}{1}$ - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 $\frac{1}{1}$
s2 $\frac{3}{1}$
s3 $\frac{1}{1}$
s4 $\frac{1}{1}$
s5 $\frac{1}{1}$

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : *Gamza Varnenska*

CLOS 5 PLANCHE 34 RANG A Souche 9

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 2

Date de Véraison : 4.8.86

Date de Maturité : 15-9-86

Pourriture : 0

GRAPPE : G - $\frac{13}{1}$ - P : L - $\frac{13}{1}$ - C

BAIE : TG - G - $\frac{18}{1}$ - P 18

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - $\frac{13}{1}$

SAVEUR : $\frac{13}{1}$ - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 $\frac{1}{1}$
s2 $\frac{10}{1}$
s3 $\frac{1}{1}$
s4 $\frac{1}{1}$
s5 $\frac{1}{1}$

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1982 *Ganja varnenska*
 Emplacement... 5.34 AG Désignation.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		29-3					
1	8						
2	1						
3	1						
4	4	2					
5	4	2					+14

plé 29.3.82

Année : 1983
 Emplacement... 5.34 AG Désignation... *Ganja varnenska*

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		22-3	25-3	29-3			
1	8						
2	6	1	3	4			
3	8						
4	4	0	1	3			
5	2	0	0	1			+3

D le 28.3-83

Année : 1986

Emplacement.....534 A9..... Désignation. Jamza wamenska

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		24	3			
1	2	1				
2	4					
3	2					
4	2	1	x			
5	2	1	x			

à la 24.3.86 -1

Gamza varnenska

DESIGNATION :

5-34 A 9 A-4

EMPLACEMENT :

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -
duveteuses (8) - cotonneuses (9) 1^{re}
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées (6) 3^{re} - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 80

Désignation :

Emplacement :

Gamza varnenska
5. 34 Ag s-4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 80

Calvo 80

Désignation :

Gamza varnenska

Emplacement :

5-34A94-4

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande (3)
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) ^{slit} velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.
- limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté (5).
- lobes : plan (1) ^{sur} en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté (5) ^{slit}.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée (10) - grossièrement bullée (4) -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge (2) - partiellement rouge (3) - entièrement
rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge (3) - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -
autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.
- 40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement (8).
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

Calvo 81

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Ganza varnenska

5.34 Ag.1

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : x)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. (dimensions : 18 x).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent 9.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 5 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 81

Ganza Varnenska

DENOMINATION :
EMPLACEMENT :

5.34 A9 s-4

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2). *moyen*
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : *10* cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 81

N° d'ordre : 2487 01
Désignation : *Gamza varnenska*
Emplacement : 5.34.A3

Angle des nervures : ① - ② - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : ⑦ - ⑧ - ⑨
L2/L : ⑩ - ⑪
Nombre de lobes : 12 - 13 - ⑭ - ⑮ - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - ⑱ - ⑲ - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - ㉑ - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - ㉓ - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : ㉖
Sinus pétiolaire ouvert : ㉗
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - ㉙ - 36 - ㉛ - ㉜ - ㉝
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : ㉞ - autre : ㉟
Sinus latéral Supérieur ouvert : ㊱
Dents : forme : ㊲ - 41
Dents (angle) : 42 - ㊳ - ㊴
Angle du lobe terminal : ㊵ - ㊶ - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - ㊷ - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - ㊸ - ㊹ - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : ㊺ - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : ㊻ - ㊼ - ㊽ - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües